BVMS Profesional 9.0

BOSCH
Invented for life

Ugrađena otpornost - nastavite da rade i rade čak i kada više komponenti sistema ne uspe.

Smanjeni ukupni troškovi vlasništva - upravljajte do 2000 kamera pomoću jednog servera kako biste umanjili troškove instalacije i rada.

Bosch video u najboljem izdanju - najbolje korisničko iskustvo kombinovanje Bosch kamera sa BVMS.

Integracija - integrišite kamere, skladištenje i daljnje sisteme drugih proizvođača u BVMS.

IT okruženja i sigurnost podataka - imaju koristi od potpune kompatibilnosti IT-a od instaliranja do svakodnevnog upravljanja na siguran način.

BVMS Professional je jedinstveno rešenje za IP video bezbednost koje pruža besprekorno upravljanje digitalnim video, audio i podacima u bilo kojoj IP mreži. Omogućava najbolji sistem upravljanja video sistemima koji dolazi sa Bosch uređajima za video nadzor, koristeći jedinstvene mogućnosti Bosch kamera i rešenja za snimanje. Ipak nudi interfejse i standarde za integrisanje drugih sistema i proizvođača. Sistem je opremljen jedinstvenom ugrađenom otpornošću. Operacije nastavljaju i rade čak i kada i server za upravljanje i server za snimanje ne uspeju. Izgradi analizu video sadržaja i neusporedivu tehnologiju snimanja, upravljajući do 2000 kamera sa jednim serverom za snimanje, dramatično smanjuje ukupne troškove vlasništva. softver se pruža kao e-licenca putem e-maila.

Sertifikati i odobrenja

Opšta uredba o zaštiti podataka

Opšta uredba o zaštiti podataka (GDPR) stupa na snagu 25. maja 2018. Kao uredba biće direktno primenljiva na sve države članice EU bez potrebe za nacionalnim zakonodavstvom za sprovođenje. Pošto su podaci koje sistem za video nadzor prikuplja, obrađuje i čuvaju klasifikovani kao "osetljivi" GDPR će imati značajan uticaj na instalacije za video nadzor u celoj Evropi. dokument BVMS - GDPR koji se može naći na sledećoj veb stranici: Bosch zajednica za građevinske tehnologije.

Osiguranje softvera

Pored Bosch Sigurnosnih Sistem standardnih uslova i pravila prodaje, Bosch Softvare Assurance odlična je opcija za ažuriranje BVMS-a uvek. Uz neprestano menjanje platformi i kompatibilnost verzija, redovna ažuriranja su neophodna. Pomoću Bosch Softvare Assurance možete se opustiti znajući da uvek imate pravo na najnovija unapređenja softvera. Omogućava potpunu tehničku podršku i pristup hitnim ispravkama. Bosch Softvare Assurance dostupno je u katalogu proizvoda.

Tehničke specifikacije

Napomene o izdanju daju detaljan pregled promjena koje su implementirane u odnosu na prethodnu verziju BVMS-a. Arhitektonske i inženjerske specifikacije detaljno navode na šta je sistem sposoban. Dokumenti se mogu naći na sljedećoj veb stranici: Bosch Building Technologies Zajednica.

Ograničenja sistema

Maksimum radnih stanica	100
Maksimum kamera	2000
Maksimum lokacija	9999
Maksimum spojenih kanala	100
Maksimum alarmnih centrala	20
Maksimum DVR-ova	50
Maksimum VRM-ova	128
Maksimum logova po sek.	1000
Maksimalan broj održanih događaja / sek	2500
Maks opterećenje događaja / sek (u roku od 60 min)	5000
Maksimalni broj događaja sa ONFIV kamera	500
Veličina LOg fajla	4GB

Server za upravljanje i usluga mobilnog videa

Stavka	OPis
Operativni sistem	Windows Server 2012 R2 (64-bit) Windows Server 2016 (64-bit) Windows 10 Professional (64-bit) Spring Creators update (1803) Windows 10 Professional (64-bit) Fall Creators update (1709) Windows 10 Enterprise (64-bit) LTSB 2016 (1607)
CPU	Intel Xeon E5-2620v3 (2.4 GHz, 6-core, 15MB, 85W)
RAM	8GB
Slobodan prostor na disku	15GB (+ 15% posle instalacije)
Mreža	1 Gigabit/s mrežna karta

Video Recording Manager

Stavka	Opis
Operativni sistem	Windows (Storage) Server 2012 R2 (64-bit) Windows (Storage) Server 2016 (64-bit) Windows 10 Professional (64-bit) Spring Creators update (1803) Windows 10 Professional (64-bit) Fall Creators update (1709) Windows 10 Enterprise (64-bit) LTSB 2016 (1607)
CPU	Intel Xeon E5-2620v3 (2.4 GHz, 6-core, 15MB, 85W)
RAM	8GB
Slobodan prostor na disku	15GB (+ 15% posle instalacije)
Mreža	1 Gigabit/s mrežna kartica

Mreža

Da biste postigli performanse navedene u donjoj tabeli, 1 Gigabit / s mreža je minimalan zahtev između operatora klijenta i poslužitelja za upravljanje.

(Unicast) Maksimalni broj radnih stanica istovremeno gledajući istu kameru	5
(Multicast) Maksimalni broj radnih stanica istovremeno pregledavajući istu kameru.	100
Odgovorno vreme odziva (pod pretpostavkom nedovoljne performanse mreže s obzirom na propusnu širinu i odlaganje)	< 1 sek
Maksimalni broj radnih stanica je pregledao upravo kameru. Odgovorno vreme odziva (pod pretpostavkom nedovoljnih performansi mreže sa širinom propusne širine i odlaganja)	< 2 sek